

سلسلة يتابيع التعليمية

# مدرسة الأرقام

## الكتاب الأول

تأليف

نجوى طه عطية  
باحثة بكلية رياض الأطفال

رسوم

شريف زهير

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة لشركة يتابيع

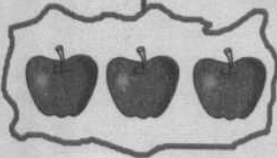
رقم الإيداع: ٢٠٠٣/٣٣٩٤

# تمهيد

ميز بين رموز الأعداد وتسميتها

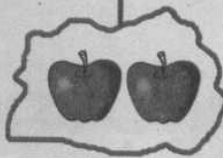
ثلاثة

٣



اثنين

٢



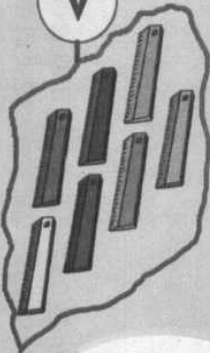
واحد

١



سبعة

٧



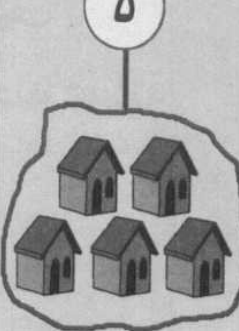
ستة

٦



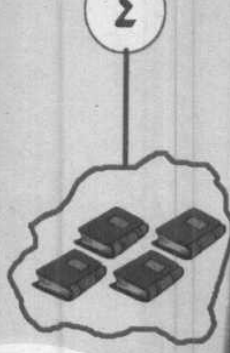
خمسة

٥



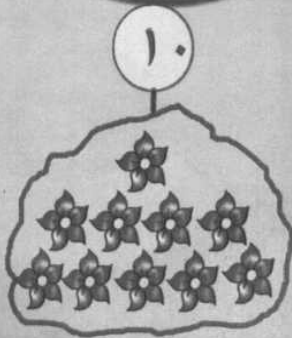
أربعة

٤



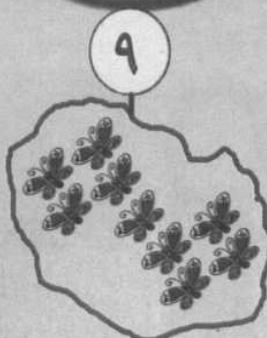
عشرة

١٠



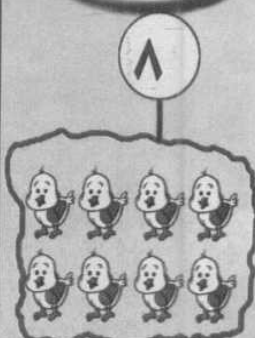
تسعة

٩



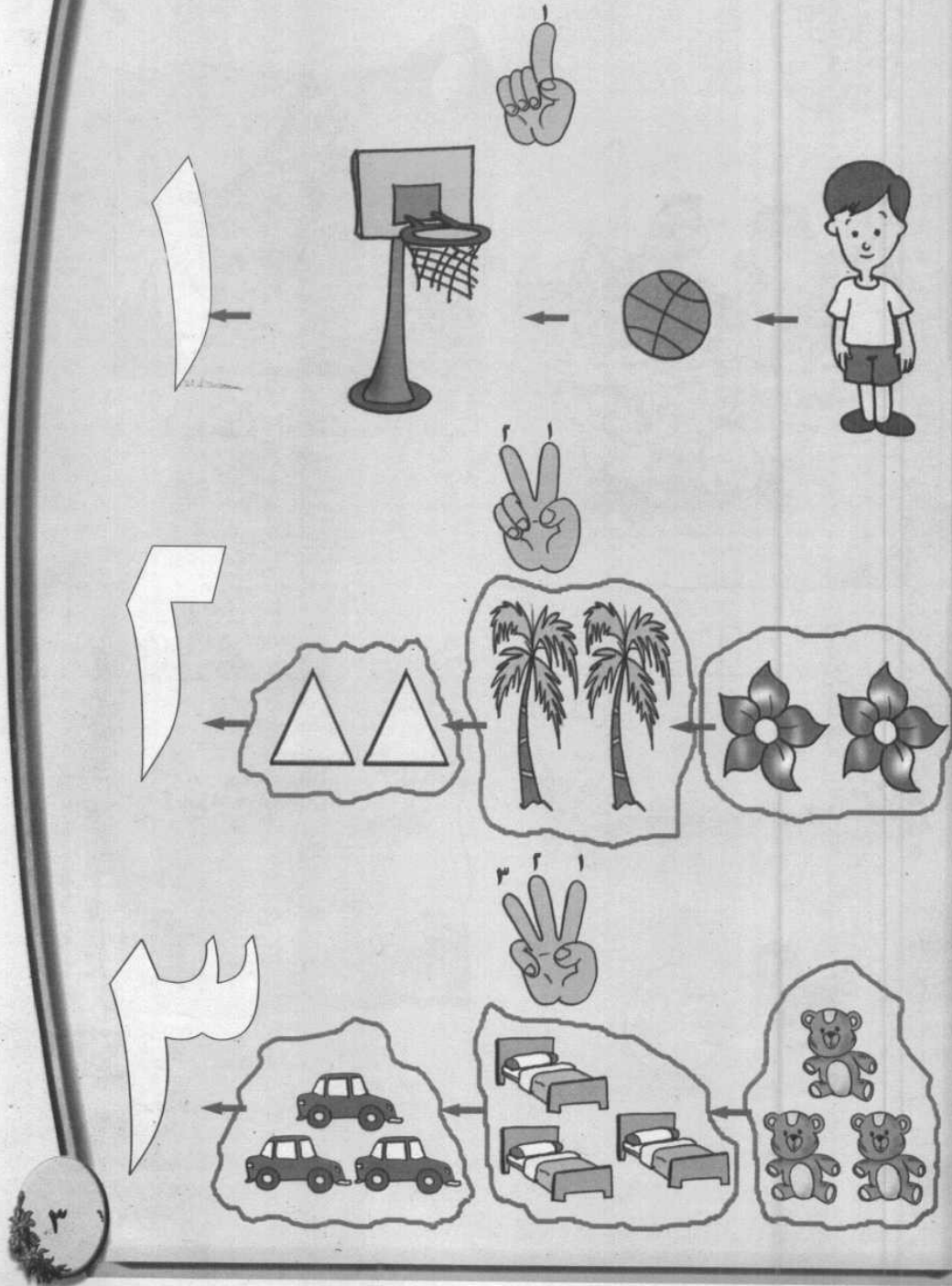
ثمانية

٨

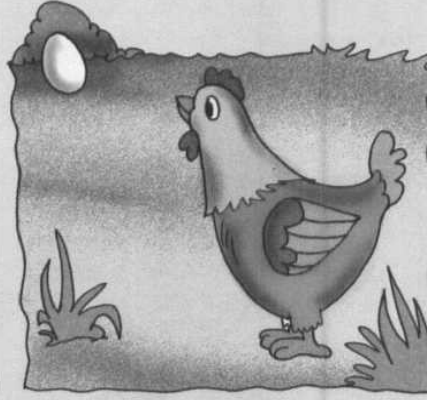
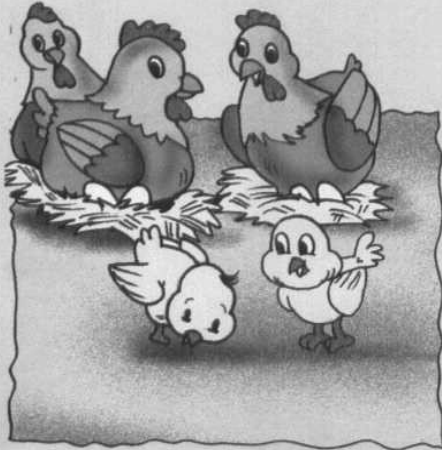


# تلوين الأعداد

صل ولون أشكال الأعداد

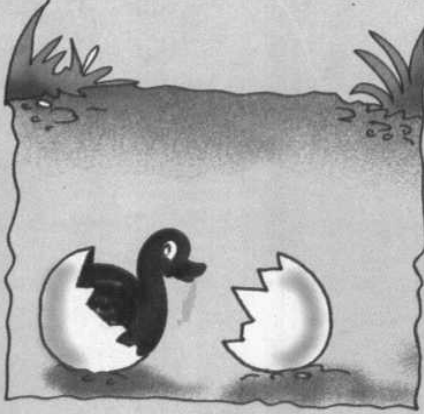


## احك حكاية الواحد

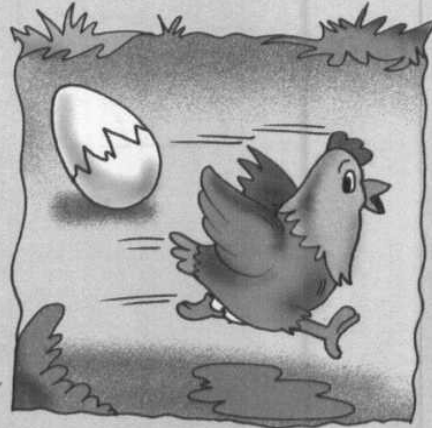


فرخة واحدة رأت بيضة واحدة

فأخذتها للمزرعة وبجانبيها  
أصحابها وكتاكيتهم يرقدون على  
البيض



فخرجت بطة واحدة سوداء من  
البيضة

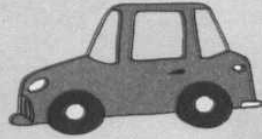
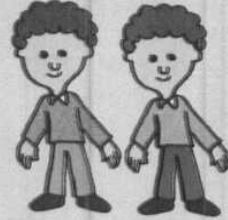
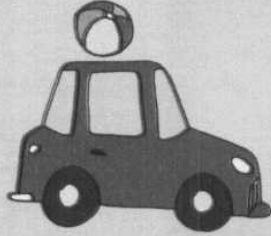


فجأة سمعوا صوتاً عالياً  
فخافوا وجروا

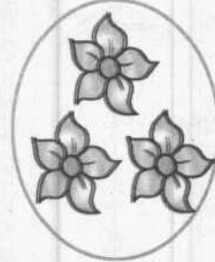


# واحد ١

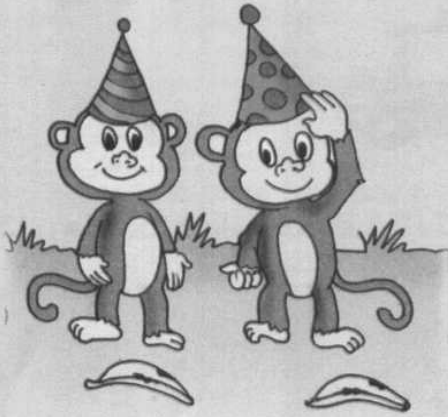
ضع علامة (✓) أسفل المجموعة التي تحتوي على  
عنصر واحد:



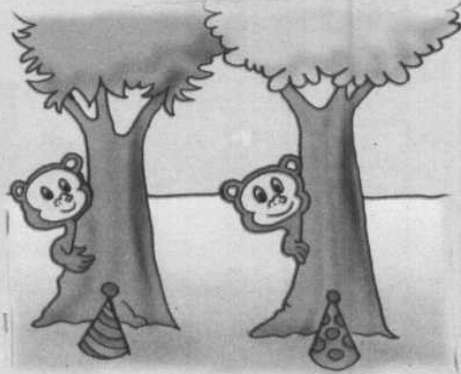
صل رمز العدد بالمجموعة المناسبة بخط مستقيم:



## احك حكاية الاثنين



لبسا الطرطورين ورأيا أمامهما موزتين



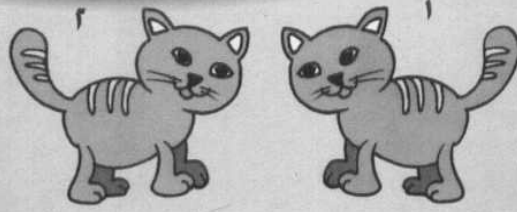
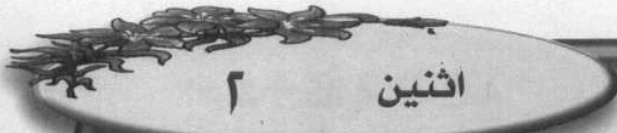
قردان وراء شجرتين وأمام الشجرتين  
طرطوران



ترحلقا في القشرتين ووقع الطرطوران  
وهنا عرف كل منهما الخطأ الذي وقع فيه.



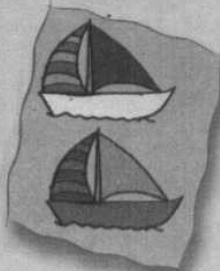
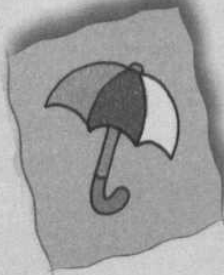
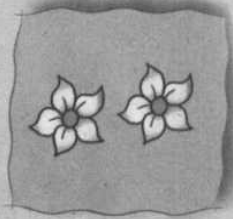
أكلا الموزتين ورميا القشرتين



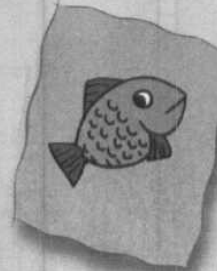
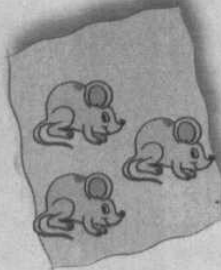
ضع علامة (✓) أسفل المجموعة التي تحتوي على عنصرين



صل العدد بالمجموعة المناسبة بخط مستقيم



٢



## احك حكاية الثلاثة



منى أحضرت ثلاث بيضات وثلاث معالق  
سكر وثلاثة أكواب دقيق وثلاث قطع زبدة

وضعت ماما لبناً وعجنت وعملت كيكة



ماما قسمت الكيكة ثلاث قطع

كل واحد أخذ قطعة، بابا قال الكيكة لذيذة  
مع الشاي شكراً ماما شكراً منى



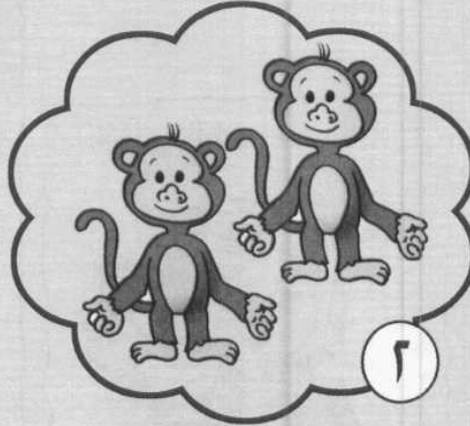
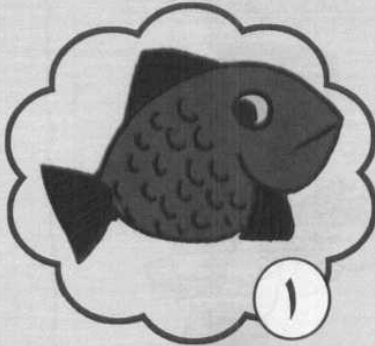


# ثلاثة ٣

قارن ووضح العدد الأكبر بتظليل المربعات المكافئة له:

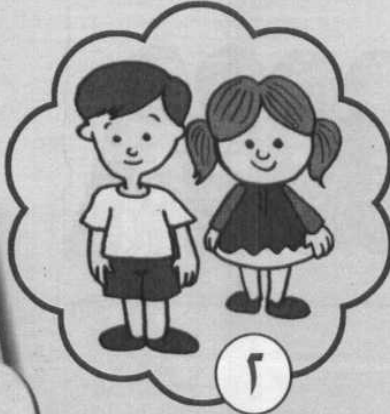
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|



|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
|  |  |  |  |
|--|--|--|--|



## احك حكاية الأربعة



دينا أحضرت أربعة مسامير ولوحاً خشبياً

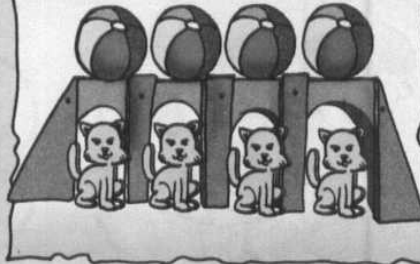
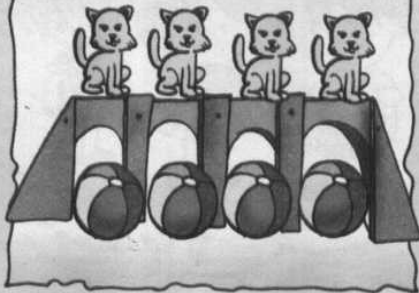


علاء أحضر أربع خشبات

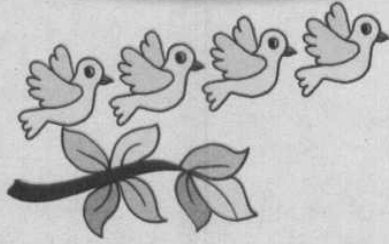


قام الطفلان بعمل كوبري وتركوا فوقه أربعة لعب وتحتة أربعة قطط

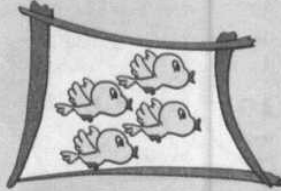
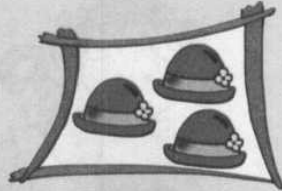
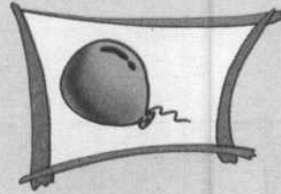
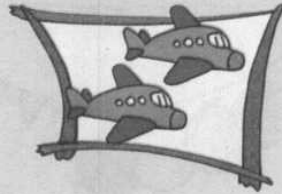
طلعت القطط الأربعة فوق الكوبري وزاحت اللعب تحت الكوبري لتبقى هي فوقه



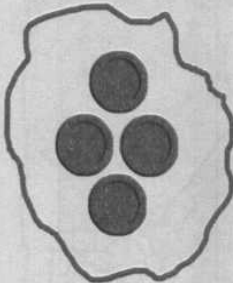
# أربعة ٤



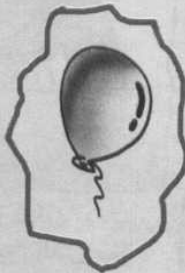
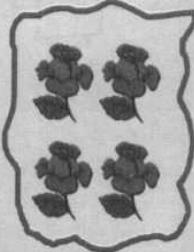
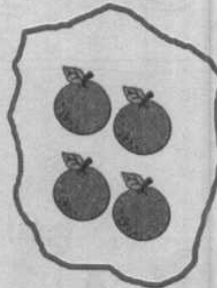
ضع علامة (✓) أسفل المجموعة التي تحتوي على أربع عناصر:



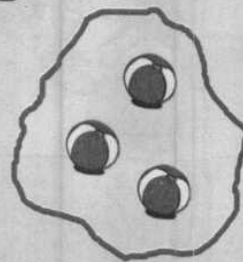
صل العدد بالمجموعة التي تحتوي على عناصره:



٤



٣



## احك حكاية الخمسة



الزينة في عيد ميلاد هاجر من كل شكل  
خمسة والفاكهة خمسة أصناف وهي  
تمسك كعكة على شكل خمسة

أخوها علاء غمض عينيها وأحضر  
خمسة أشكال صنعها من الكرتون  
ليعمل بها مفاجأة



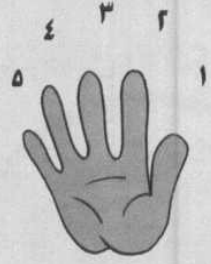
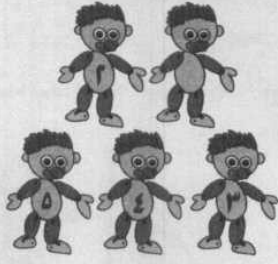
وأعطتهما عادة ظهرها ومعها ورق زينة ثم  
استدارت عادة بالمفاجأة خمس بنات من  
ورق على صوابيعها



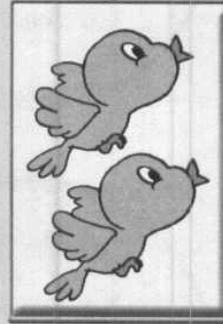
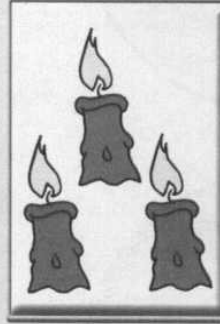
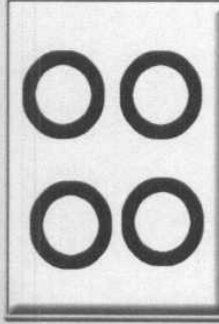
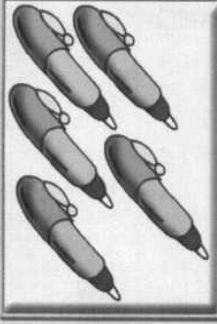
وضحكت هاجر على شكل الإنسان  
الآلي ذي الخمسة قرون الذي صنعه  
أخوها علاء



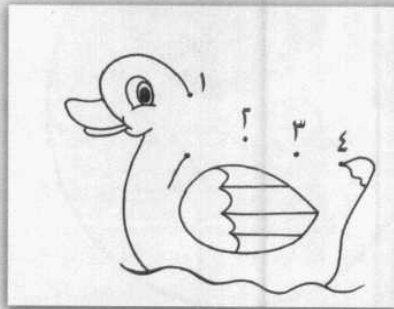
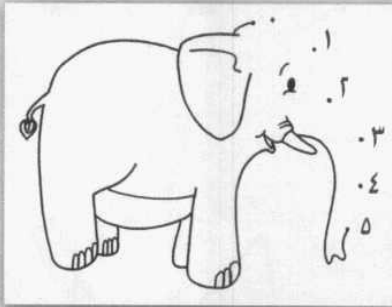
خمسة ٥



ضع علامة (✓) أسفل المجموعة التي تحتوي على خمس عناصر:

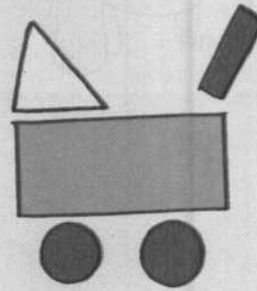
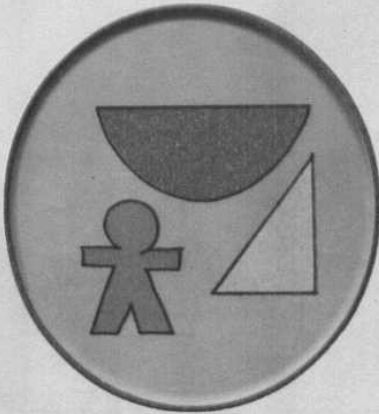
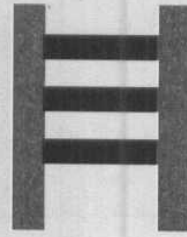
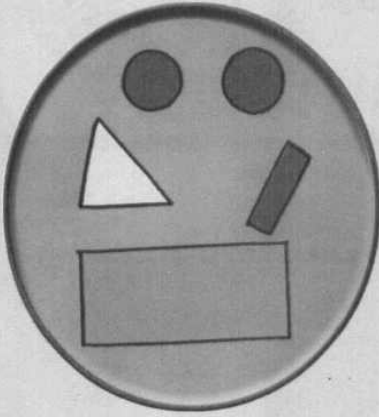
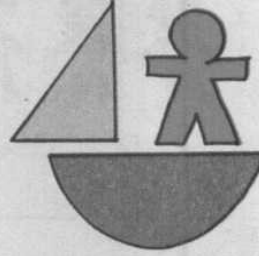
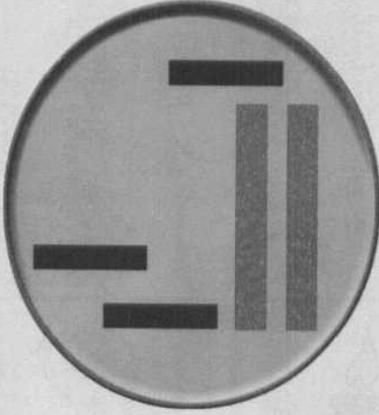


صل الأعداد بخط بالترتيب لتكملة الشكل:



## الأشكال المتشابهة

عد الأشكال في كل مجموعة ثم قم بتوصيل الأشكال  
المتشابهة مع بعضها البعض:



# التوصيل

صل الأعداد بالمجموعة المكافئة لها:

١



٢



٣



٤

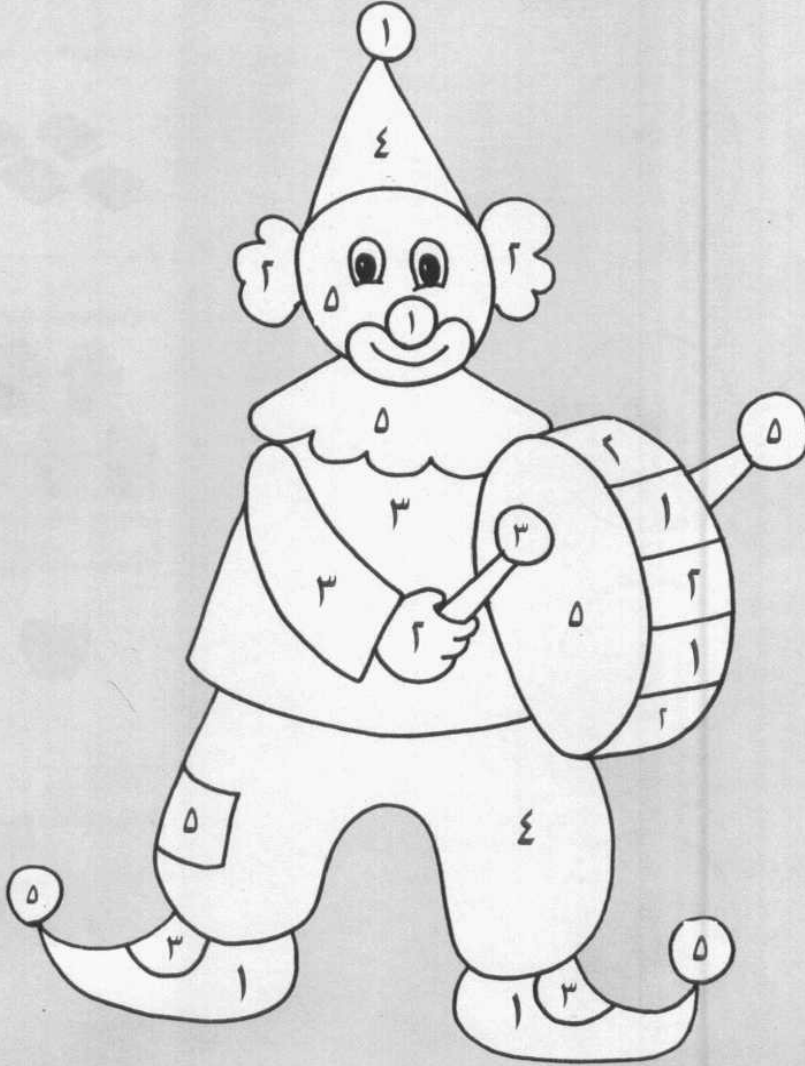
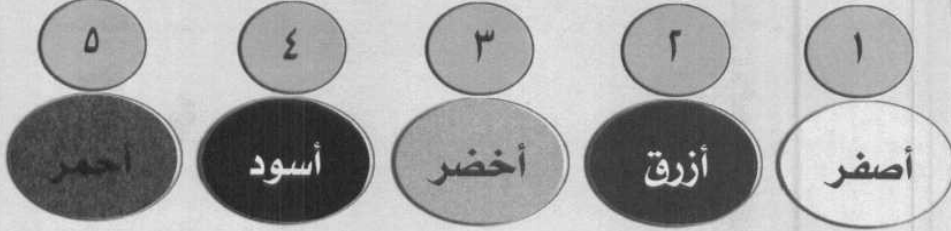


٥



# لون

لون كما في النموذج





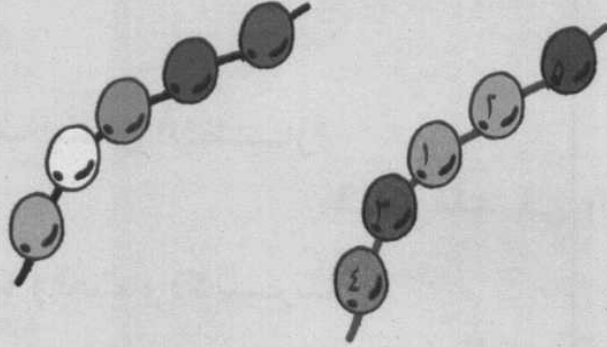
## الأرنب والنظارة

الأرنب لبس النظارة  
وقعت منه في الحارة  
طارت وقعت وانكسرت  
بكى عليها يا خسارة  
في هذه اليد خمسة أصابع  
وفي الأخرى خمسة أصابع  
لما نضع اليد على اليد  
أصبحوا عشرة بأحسن عد

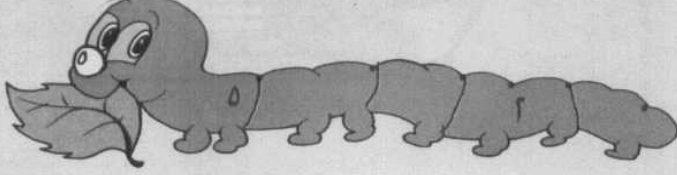
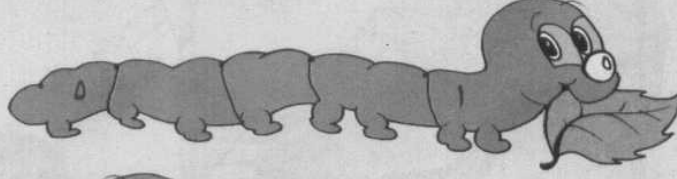
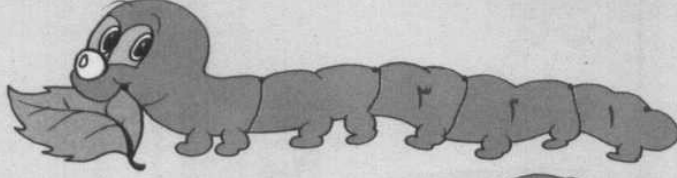
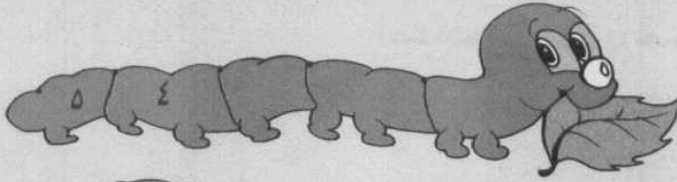
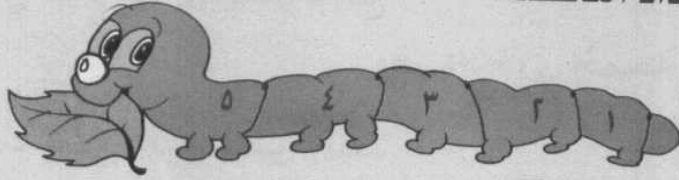


## ترتيب الأرقام

رتب الأرقام الغير مرتبة في الشكل الأول وضعها في الشكل الثاني:

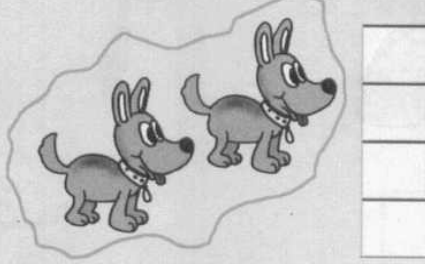


أكمل الأعداد الناقصة:

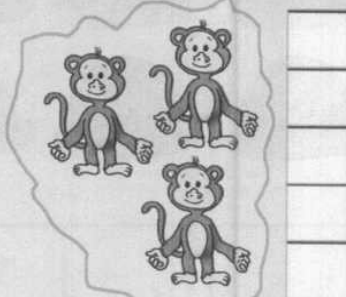


## التظليل

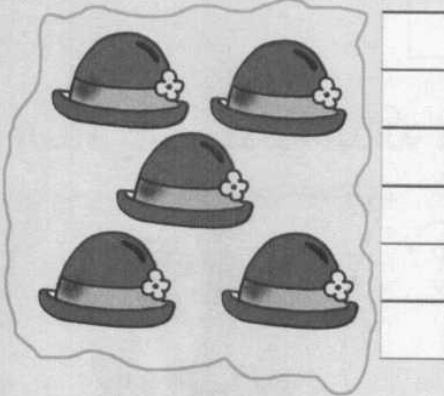
قم بتظليل المربعات المكافئة للأشكال:



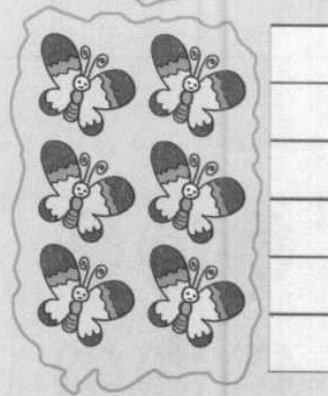
|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |



|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

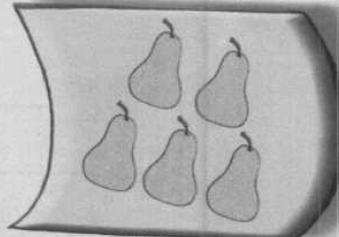
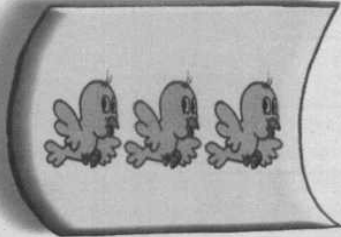
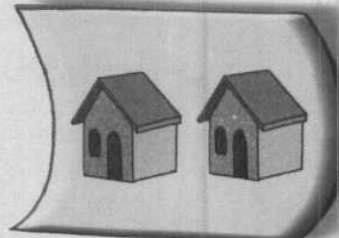
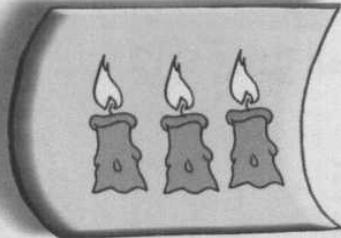


|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

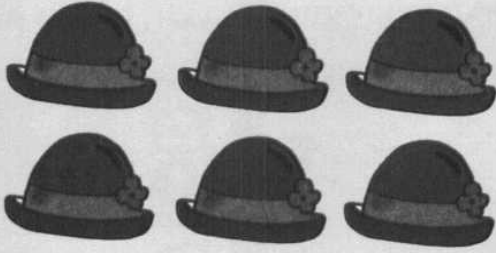


|  |
|--|
|  |
|  |
|  |
|  |
|  |

تعرف على المجموعة الأكبر ووضعه بداخلها علامة (✓)



ستة ٦

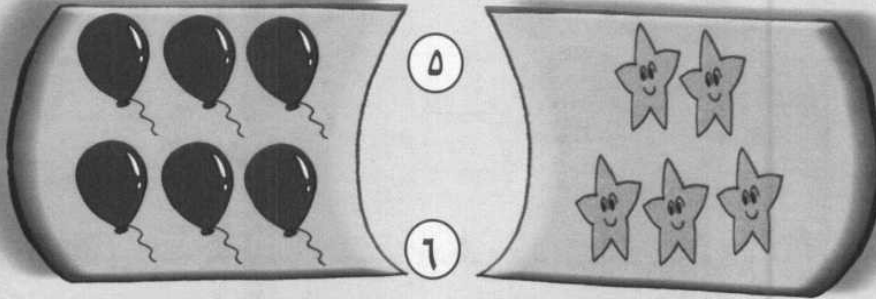


٦

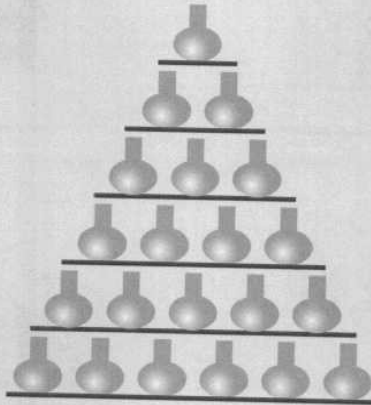
اكتب ٦

|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | ٦ |
|  |  |   |

صل العدد بالمجموعة الدالة عليه وقارن بين المجموعتين



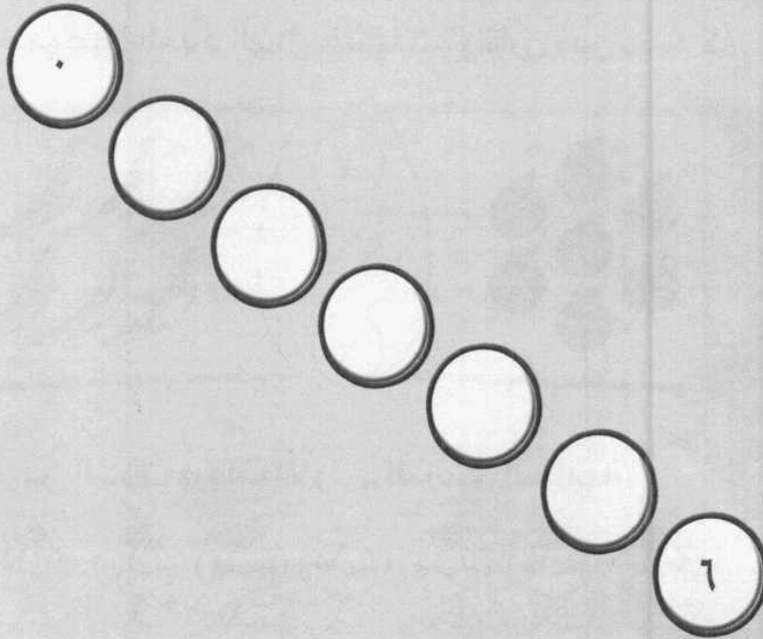
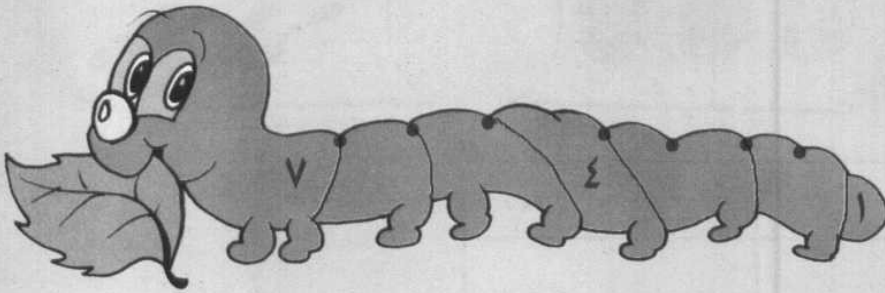
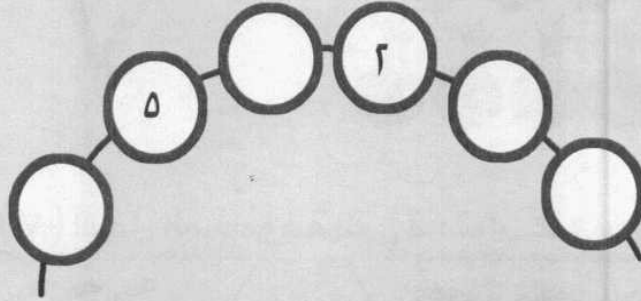
قم بوضع علامة (✓) على الصفين الرابع، السادس:





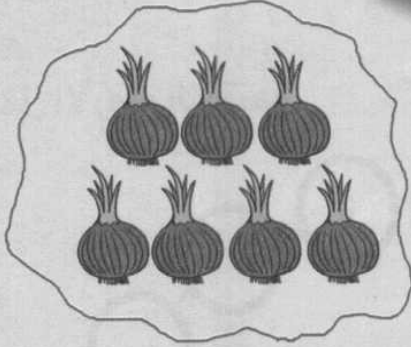
# الرقم الناقص

أكمل الأرقام الناقصة:

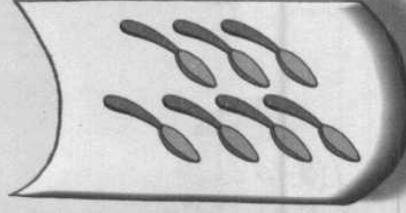
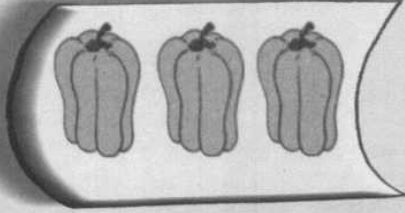


سبعة ٧

٧



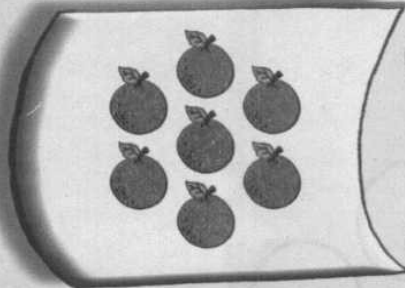
ضع علامة (✓) أسفل المجموعة التي تحتوي على سبعة عناصر



|  |  |   |
|--|--|---|
|  |  | ٧ |
|  |  |   |

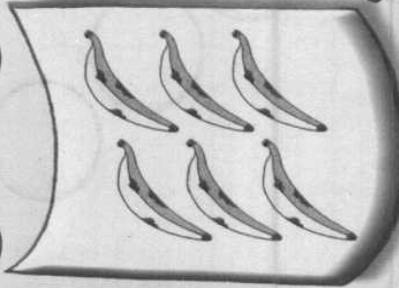
اكتب ٧

صل كل مجموعة بالعدد الدال عليها ثم يقارن بين عدد كل مجموعة:



٦

٧



قم بتلوين الثلاث وردات الأولى، الثالثة، السابعة:



# توصيل

صل أرقام المجموعات طبقاً لتسلسلها بخط:



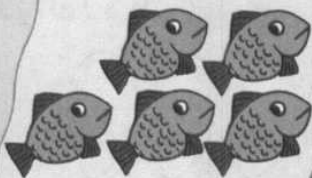
١



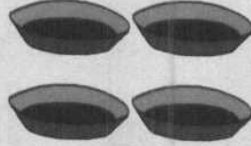
٢



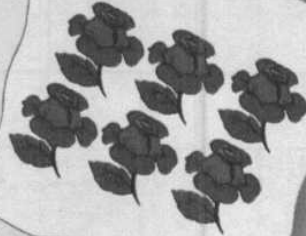
٣



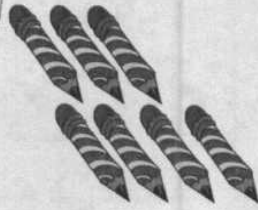
٥



٤

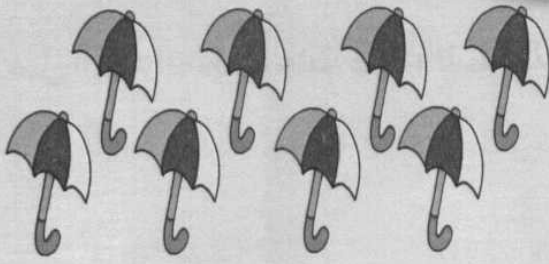


٦

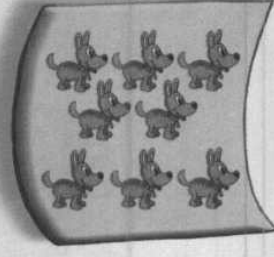
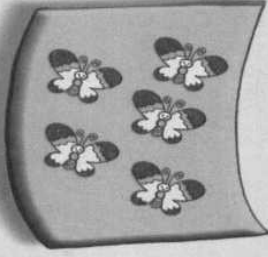
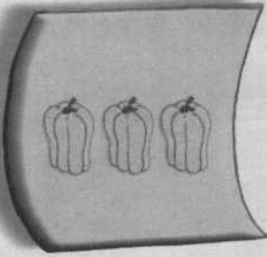


٧

## ثمانية ٨



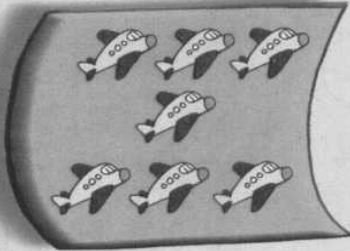
ضع دائرة داخل المجموعة التي تحوي ثمانية عناصر:



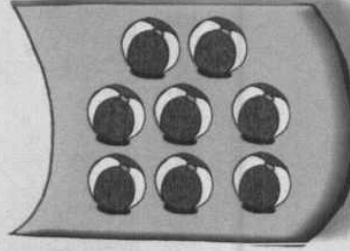
|  |  |  |   |
|--|--|--|---|
|  |  |  | ٨ |
|  |  |  |   |

اكتب ٨

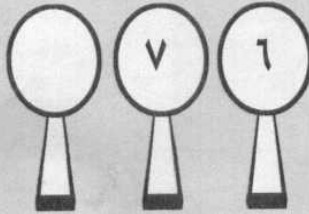
صل رمز العدد بالمجموعة التي تحتوي على عدد عناصره  
وقارن بين المجموعتين:



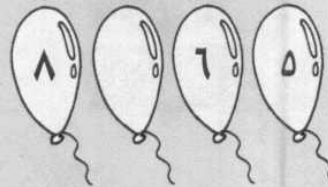
٧  
٨



اختر العدد الناقص في كل حالة ثم اكتبه في مكانه:



٨، ٥، ٤، ٣

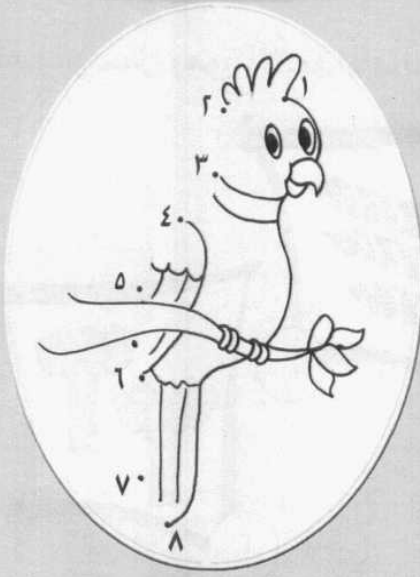


٧، ٥، ٣، ٢

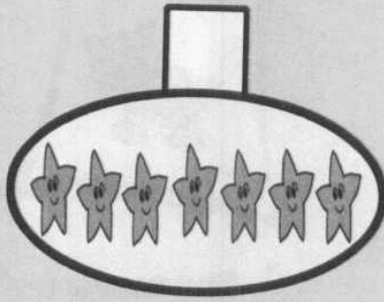


## ثمانية ٨

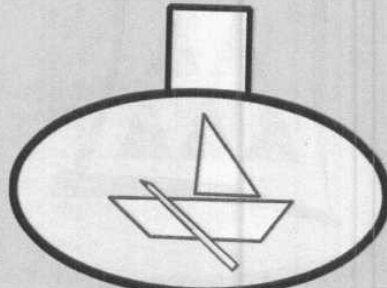
صل الأعداد بخطوط  
بالترتيب لإكمال الشكل:



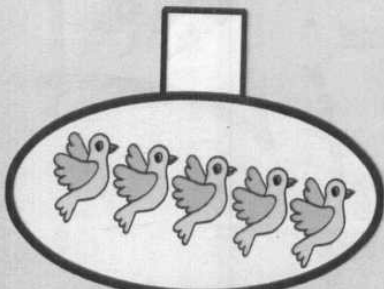
عد الأشكال الموضحة ثم اختر الرقم الدال وضعه في المربع  
الفارغ:



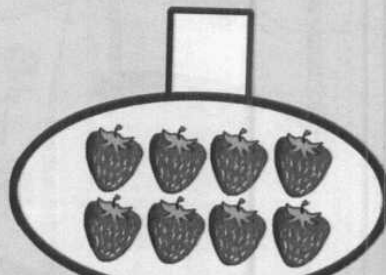
١٠, ٩, ٨, ٧, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢, ١



٨, ٧, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢, ١



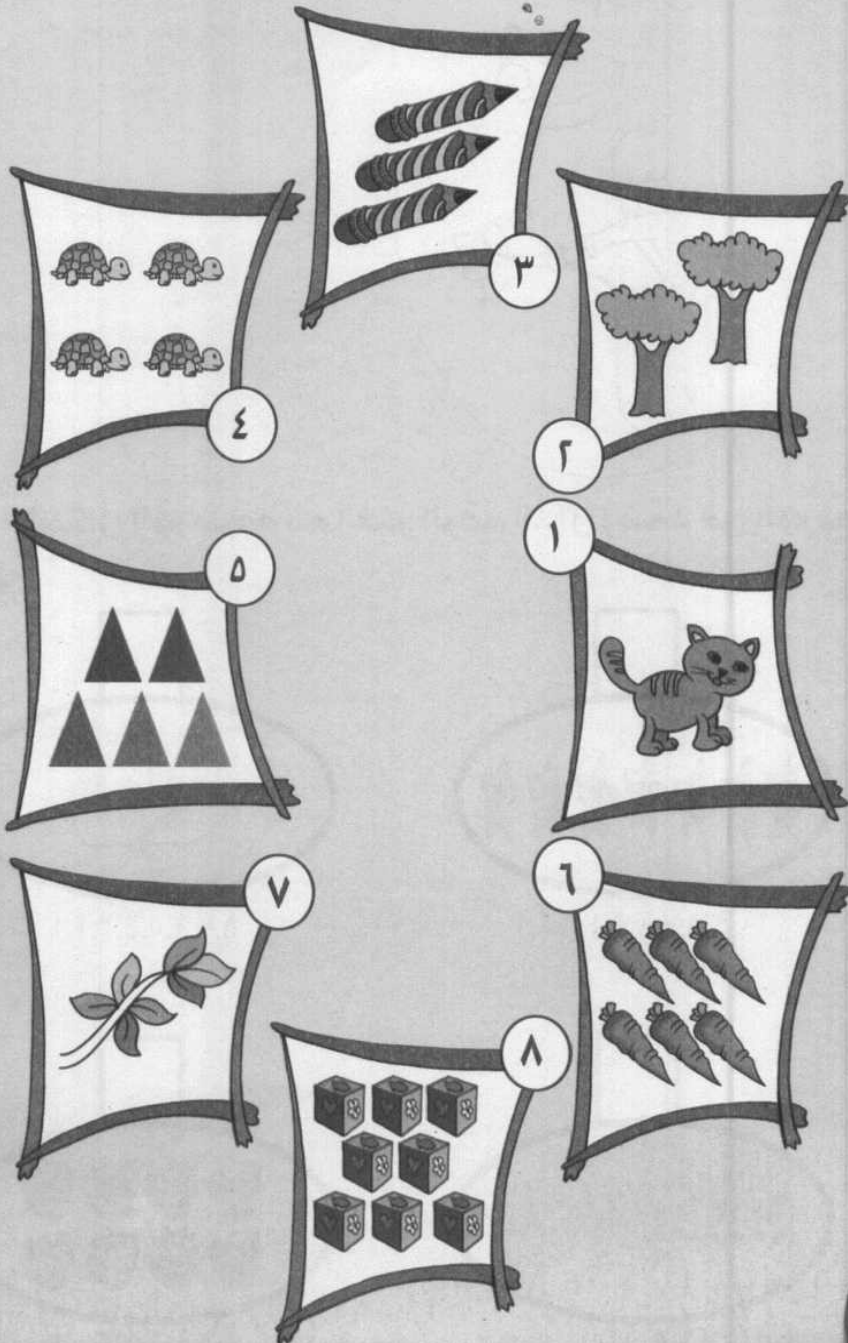
٧, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢



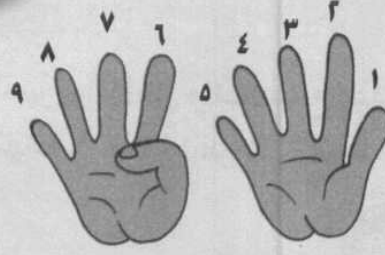
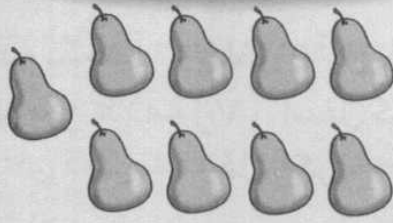
٨, ٧, ٦, ٥, ٤, ٣, ٢, ١

## ترتيب الأعداد

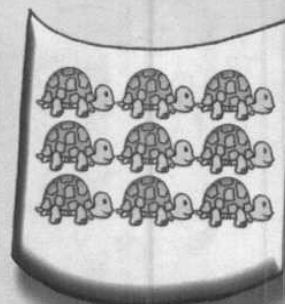
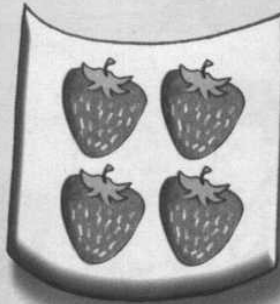
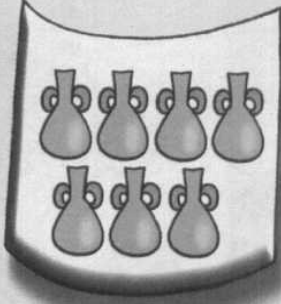
قم بتوصيل رموز الأعداد بالترتيب بخط:



# تسعة ٩



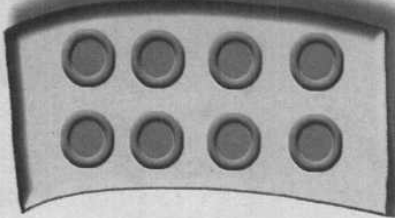
ضع  $\Delta$  داخل المجموعة التي تحتوي على تسعة عناصر:



|   |  |  |   |   |
|---|--|--|---|---|
|   |  |  |   | ٩ |
| ٩ |  |  | ٩ |   |

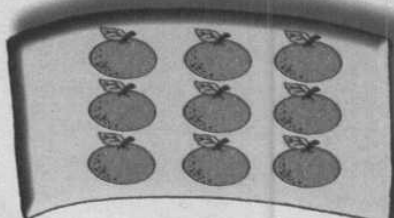
اكتب ٩

قم بتوصيل رمز العدد بالمجموعة التي تحتوي على عدد عناصره:

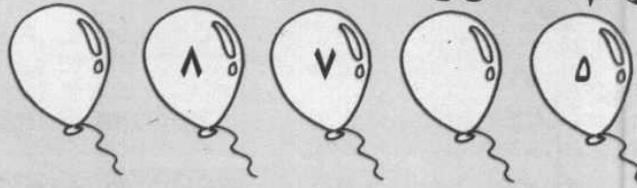


٨

٩



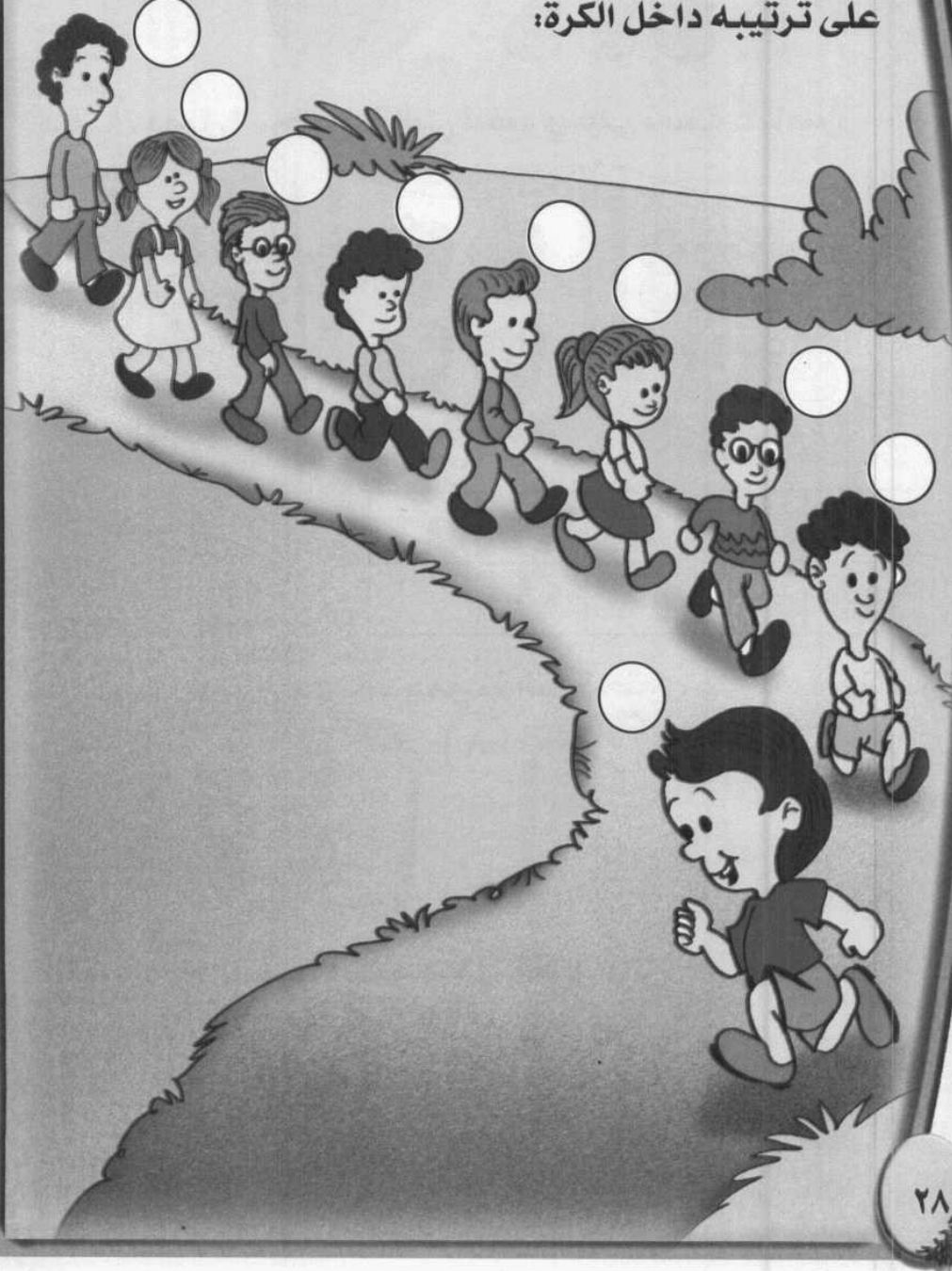
اختر الرقم الناقص وضعه داخل الشكل:



٩, ١, ٦, ٤, ٣, ٢

## تعالوا نعد

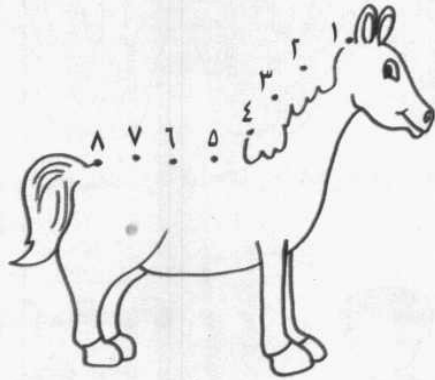
قم بتحديد الطفل الأول والخامس والثامن والتاسع وذلك  
بوضع علامة (✓) أسفل كل منهما أيضاً اكتب الرقم الدال  
على ترتيبه داخل الكرة:



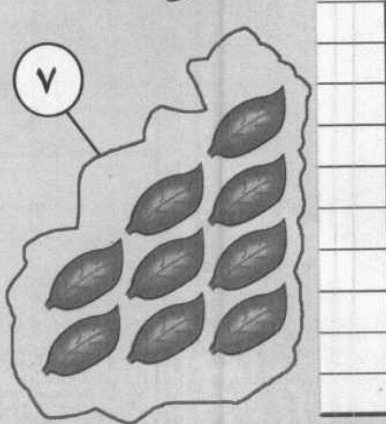
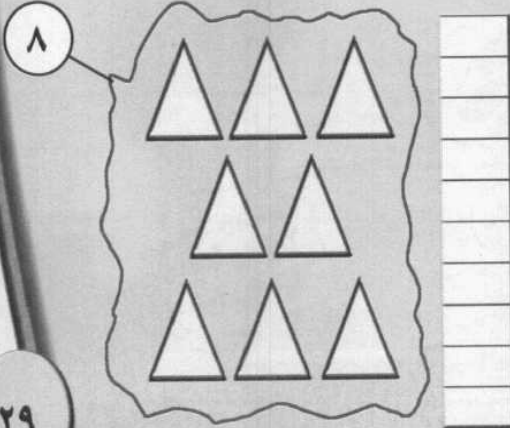
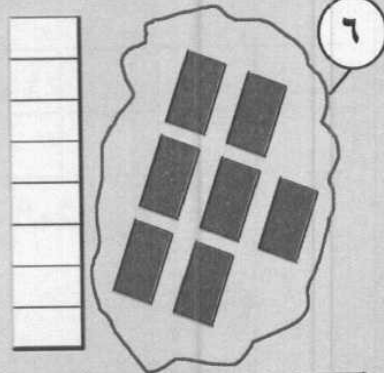
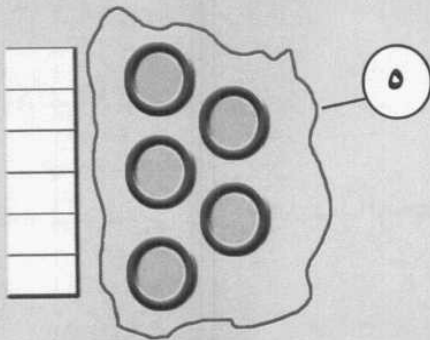


# تسعة ٩

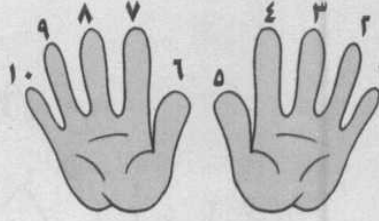
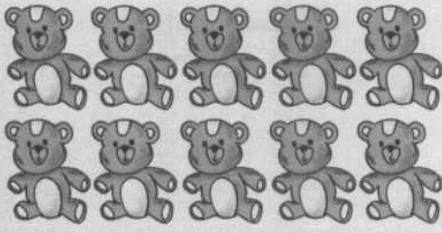
صل الأعداد بخطوط  
بالترتيب لإكمال الشكل:



ظلل المربعات الدالة على كل مجموعة ثم وضع العدد الأكبر بوضع علامة (✓) أسفل المجموعة الأكبر:



# عشرة ١٠



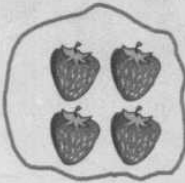
اكتب رقم عشرة داخل المجموعة التي تحتوي على عشرة عناصر:



|  |  |  |    |
|--|--|--|----|
|  |  |  | ١٠ |
|  |  |  |    |

اكتب ١٠

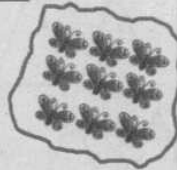
قم بتوصيل رمز العدد بالمجموعة المناسبة له:



٩

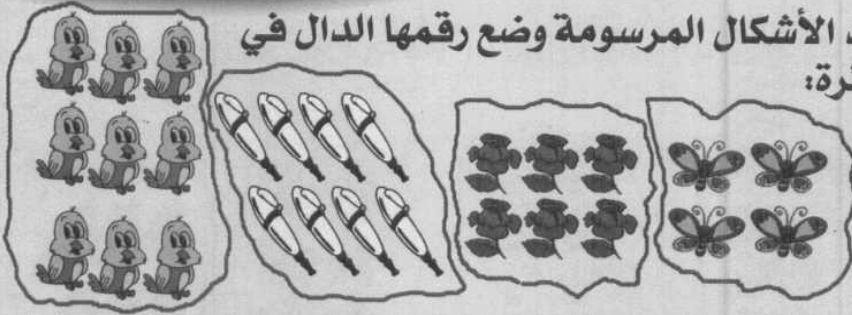


١٠



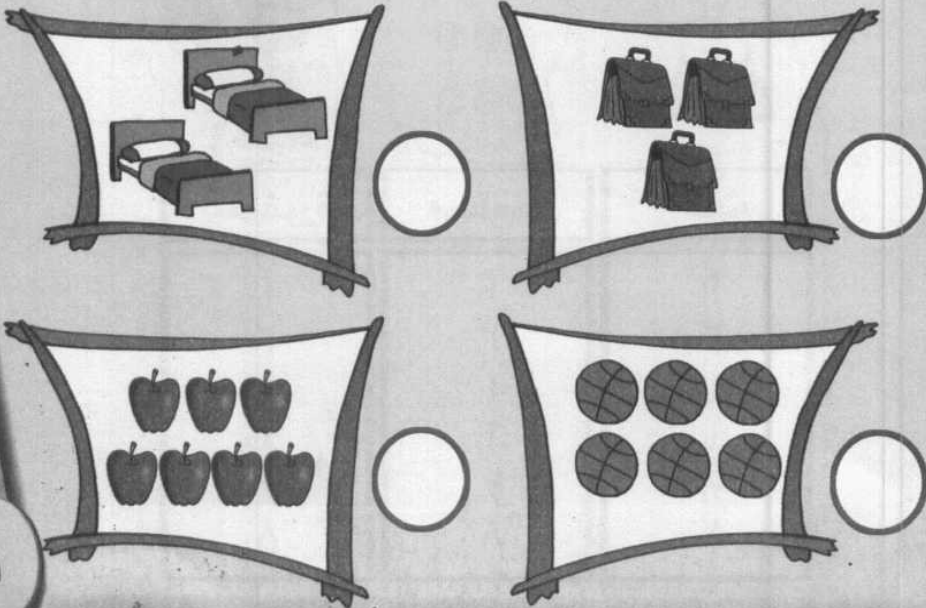
## تعالوا نعد

عد الأشكال المرسومة وضع رقمها الدال في دائرة:



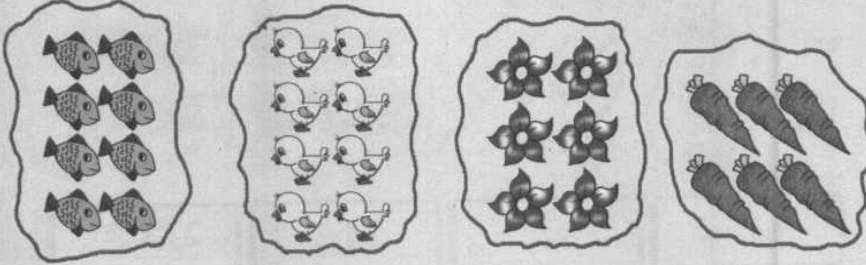
| عصفورة | قلم | وردة | فراشة |
|--------|-----|------|-------|
| ٥      | ٣   | ٢    | ٣     |
| ٦      | ٥   | ٣    | ٤     |
| ٧      | ٧   | ٤    | ٥     |
| ٨      | ٨   | ٦    | ٦     |
| ٩      | ٩   | ٧    | ٧     |

عد الأشياء المرسومة واكتب رمز العدد الدال داخل الدائرة:



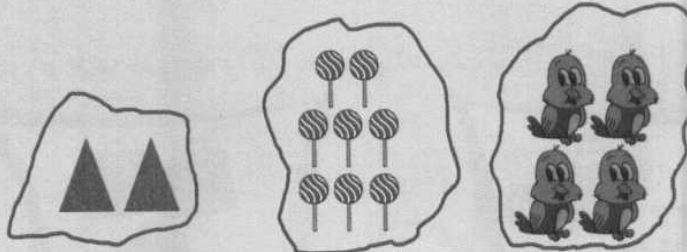
## تعالوا نعد

عد العناصر ثم ضع علامة (✓) أسفل العدد الدال وذلك في المربع:



| سمكة | عصفورة | وردة | جزر    |
|------|--------|------|--------|
| ٩، ٨ | ٨، ٥   | ٦، ٤ | ٧، ٦ ✓ |

عد الأشكال المرسومة ثم ضع علامة (✓) بجانب الرقم الدال على الشكل:



| مثلث | مصاصة | عصفورة |
|------|-------|--------|
| ٢    | ٢     | ٢      |
| ٣    | ٣     | ٣      |
| ٤    | ٤     | ٤      |
| ٦    | ٦     | ٦      |
| ٧    | ٧     | ٧      |
| ٨    | ٨     | ٨      |